Vertissements agricoles



BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE

BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX Z.I. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CÉDEX

ABONNEMENT ANNUEL . 95 Frs. Régisseur Recettes D.D.A. CCP DIJON 3405-12 K

89 21 FRANCHE BO
BOURGOONE Beeune COMTE
25
71 39

EDITION GRANDES CULTURES 1

7 (80)22.19.38 (

Bulletin nº 17 - 28 juin 1984

CÉRÉALES

CEREALES D'HIVER :

Dans la plupart des situations, qu'il s'agisse de blé, d'orge ou d'escourgeon, le stade grain laiteux est atteint.

Depuis le 25 juin les populations de pucerons tendent à se stabiliser, voire à régresser sous l'influence du parasitisme, des prédateurs et du manque d'appétence du blé.

Dans ces conditions, sauf localement en zone tardive (blé en floraison) lorsque plus d'1 épi sur 2 est colonisé, nous déconseillons toute intervention insecticide. Bien entendu l'intérêt des fongicides reste nul à ce stade des céréales.

CEREALES DE PRINTEMPS : La situation saine et le stade végétatif (épiaison à floraison) rendent inutile toute intervention.

MAÏS

Stade végétatif variable : 05 (5 feuilles) à 10 (10 feuilles) et conditions climatiques favorables au développement.

<u>PUCERONS</u>: Le manque d'appétence progressif du blé explique le passage des pucerons sur mais où l'on dénombre assez souvent une cinquantaine d'individus (<u>Sitobium avenae</u>) par pied.

La bonne tolérance du maïs pour cette espèce de pucerons (résultats expérimentaux de 83), les populations faibles, la régression naturelle que l'on devrait observer en juillet rendent toute intervention inutile à ce jour.

PYRALE: Les toutes premières captures ont eu lieu depuis le 20 juin (essentiellement en Saône-et-Loire, Jura, Yonne, Côte-d'Or et Haute-Saône), actuellement on est en pleine période de nymphose ce qui confirme nos précédentes informations.

NOTE TECHNIQUE (ACTA - AGPM - INRA - SPV)

PYRAI	F	DH	MA	IS.

La lutte contre la Pyrale du maïs à l'aide d'insecticides microgranulés, appliqués à un stade optimum, doit rester la méthode de base.

Au cours des dernières campagnes, les travaux réalisés ont en effet montré qu'il existait une relation, dans certaines situations, entre l'application de pyréthrinoïdes liquides et les pullulations de pucerons (Rhopalosiphum padi, essentiellement).

Plusieurs formulations liquides (DECIS, SUMICIDIN, CYMBUSH, KAFIL SUPER et RIPCORD 5) ont reçu une autorisation provisoire de vente en 1983, l'attention des utilisateurs doit être attirée sur les pullulations de pucerons qu'elles risquent d'entraîner.

L'emballage des spécialités en cause porte d'ailleurs une mention à cet égard.

+125

TOURNESOL

ATTENTION AUX PUCERONS.

Depuis quelques jours on note fréquemment la présence de pucerons au niveau des boutons floraux. En présence de fortes infestations une intervention est à réaliser immédiatement avec $PIRIMOR\ O$,5 kg/ha (cet insecticide possède une très bonne action de vapeur).

POIS

MALADIES : SITUATION SAINE DANS L'ENSEMBLE.

Dans certains secteurs, maintenir la surveillance du Botrytis (voir bulletin nº 15 du 16/06/84).

RAVAGEURS: voir bu-lletin précédent n° 16 du 20/06/84.

**

POMMES DE TERRE

MILDIOU: MAINTENIR LA PROTECTION.

Renouveler le traitement après une pluie de 20 - 25 mm, si utilisation de spécialités à base de matière active de contact ou pénètrante.

DORYPHORE:

En présence de larves, réaliser un traitement insecticide. Il est possible de faire une application mixte fongicide/insecticide.